

## Duplexonderzoek

*U heeft een afspraak gemaakt voor een duplexonderzoek. Bij dit onderzoek meten wij de snelheid waarmee het bloed door de bloedvaten stroomt. Tevens wordt het bloedvat zichtbaar gemaakt op een monitor (beeldscherm). Deze gegevens helpen de specialist achter de oorzaak van uw klachten te komen.*

### Hoe verloopt het onderzoek?

Bij dit onderzoek plaatst de laborant een taster. (een soort microfoon) op de huid. Voor een goed contact wordt er gel tussen de huid en de taster aangebracht. Deze microfoon zendt geluidsgolven uit. Deze geluidsgolven worden door het bloed en de bloedvaten teruggekaatst en door de taster weer opgevangen. Op deze wijze wordt het bloedvat zichtbaar gemaakt op een monitor en de stroomsnelheid van het bloedvat hoorbaar gemaakt via luidsprekers.

De duur van het onderzoek is ca. 45 minuten.

Het onderzoek is niet pijnlijk en niet schadelijk voor de gezondheid.

### Wanneer krijgt u de uitslag?

De uitslag van het onderzoek krijgt u van uw specialist bij uw eerstvolgende polikliniekbezoek bij deze specialist.

### Waar moet u zijn?

U meldt zich bij de Polikliniek Chirurgie op de Brink nr. 111. Daar hoort u waar u kunt wachten tot u wordt opgehaald.

### Heeft u nog vragen?

Heeft u nog vragen over het onderzoek, stel deze dan gerust aan de laborant die het onderzoek uitvoert. Hij of zij zal uw vragen graag beantwoorden.

Alle locaties zijn te bereiken via het algemene telefoonnummer 033 – 850 50 50.

#### Bezoekadressen:

Meander Medisch Centrum  
Maatweg 3  
3813 TZ Amersfoort

Locatie Baarn  
Molenweg 2  
3743 CM Baarn

Locatie Barneveld  
(Medisch Centrum de Burgt)  
Nederwoudseweg 17  
3772 TD Barneveld

Locatie Nijkerk  
(De Nije Veste)  
Oranjelaan 104  
3862 CX Nijkerk

#### Postadres:

Postbus 1502  
3800 BM Amersfoort

#### Telefoonnummers:

Algemeen: 033 – 850 50 50  
Afspraken: 033 – 850 60 70

#### KvK Gooi en Eemland:

32082917

[www.meandermedischcentrum.nl](http://www.meandermedischcentrum.nl)